



LED Création  
Julien Lassueur  
Ch. des Petits-Praz 6  
1524 Marnand

The background of the cover is a photograph of a modern interior space. It features a large, dark, rectangular recessed area in the ceiling and walls, illuminated by a warm, white light. The light creates a strong contrast with the dark surfaces, highlighting the architectural details. The overall mood is sophisticated and contemporary.

# Catalogue

---

## 2025

# TABLE DES MATIÈRES

**Convertisseurs** ..... 2

# CONVERTISSEURS

## CONVERTISSEUR 15W NON VARIABLE IP20

SKU: 3000

Tension nominale: 180-264V AC

Puissance nominale: 15W

Matériau: PVC, blanc

Température ambiante: -20° - 40°

Classe de protection: IP20

Dimmable: non

Poids: 60 grammes

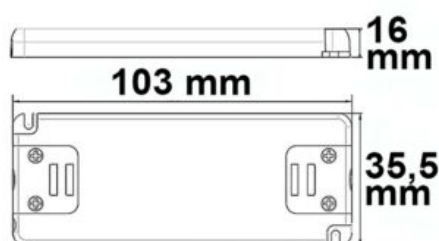
Longueur: 103mm

Largeur: 35.5mm

Hauteur: 16mm



**Spécificités:** Bloc d'alimentation LED 24 V/DC avec marquage MM - idéal pour un montage direct sur des surfaces normalement inflammables comme le bois. Protégé contre les surintensités, les courts-circuits, les surchauffes Plage de température : -20°C à +50°C (tc=80°C) Marquage : SELV, MM, F, classe de protection 2, IP20



## CONVERTISSEUR 30W VARIABLE IP20

SKU: 3001

**Tension nominale:** 220-240V AC

**Puissance nominale:** 30W

**Matériau:** PVC, blanc

**Température ambiante:** -20° - 45°

**Classe de protection:** IP20

**Dimmable:** oui

gradable via un actionneur de gradation TRIAC, gradateur à coupure de phase recommandé, sortie de gradation : Puits de tension !

**Poids:** 140 grammes

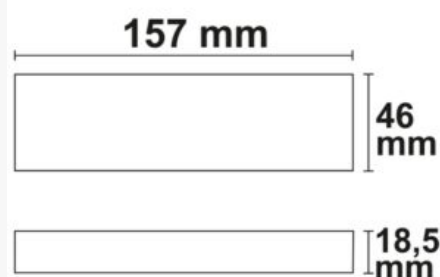
**Longueur:** 157mm

**Largeur:** 46mm

**Hauteur:** 18,5mm



**Spécification de gradation:** gradable via un actionneur de gradation TRIAC, gradateur à coupure de phase recommandé, sortie de gradation : Puits de tension !



## CONVERTISSEUR 50W VARIABLE IP20

SKU: 3002

**Tension nominale:** 180-264V AC

**Puissance nominale:** 50W

**Matériau:** PVC, blanc

**Température ambiante:** -20° - 40°

**Classe de protection:** IP20

**Dimmable:** Oui

**Poids:** 250 grammes

**Longueur:** 160mm

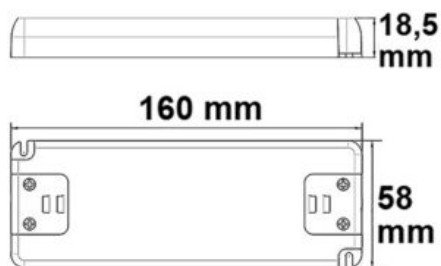
**Largeur:** 58mm

**Hauteur:** 18,5mm



**Spécificités:** Bloc d'alimentation LED 24 V/DC avec symbole MM - idéal pour un montage direct sur des surfaces normalement inflammables comme le bois.

Protégé contre les surintensités, les courts-circuits, les surchauffes Plage de température : -20°C à +50°C (tc=85°C) Marquage : SELV, MM, classe de protection 2, IP20



## CONVERTISSEUR 75W NON VARIABLE IP20

SKU: 3003

**Tension nominale:** 80-264V AC

**Puissance nominale:** 75W

**Matériau:** PVC, blanc

**Température ambiante:** -20° - 40°

**Classe de protection:** IP20

**Dimmable:** non

**Poids:** 340 grammes

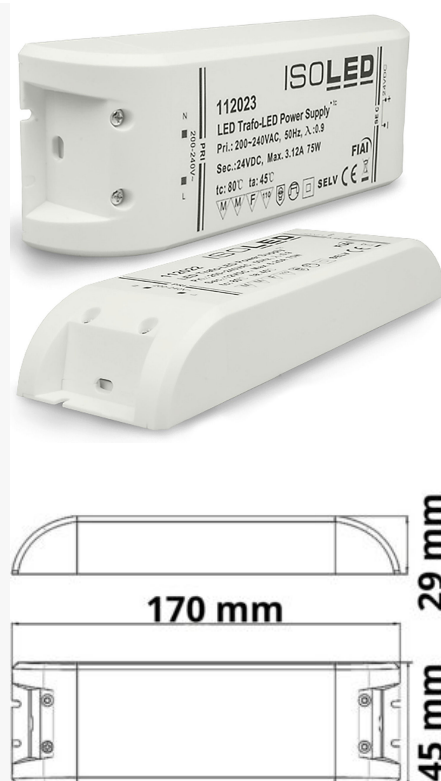
**Longueur:** 170mm

**Largeur:** 45mm

**Hauteur:** 29mm



**Spécificités:** Bloc d'alimentation LED 24 V/DC avec symbole MM - idéal pour un montage direct sur des surfaces normalement inflammables comme le bois. Protégé contre les surintensités, les courts-circuits et les surchauffes Plage de température : -20°C à +50°C (tc=90°C) Marquage : SELV, MM, classe de protection 2, IP20





## CONVERTISSEUR 100W NON VARIABLE IP20

SKU: 3004

**Tension nominale:** 100-240V AC

**Puissance nominale:** 100W

**Matériau:** PVC, blanc

**Température ambiante:** -20° - 50°

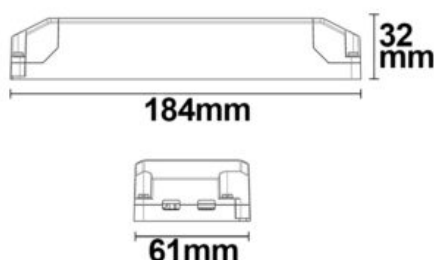
**Classe de protection:** IP20

**Poids:** 334 grammes

**Longueur:** 184mm

**Largeur:** 61mm

**Hauteur:** 32mm



**Spécificités:** Idéal pour un montage direct sur des surfaces normalement inflammables comme le bois. Protégé contre les surintensités, les courts-circuits et les surchauffes. Classe de protection 2

## CONVERTISSEUR 45W VARIABLE DALI IP20

SKU: 3010

**Nom du produit:** Transformateur LED 24VDC

**Puissance active en watts:** 45

**Tension d'alimentation:** 176-264VAC

**Classe de protection:** IP20

**Dimmable:** Oui

**Longueur:** 187mm

**Largeur:** 45mm

**Hauteur:** 30.5mm





## CONVERTISSEUR 80W VARIABLE DALI IP20

SKU: 3011

**Nom du produit:** Transformateur LED 24VDC

**Tension de sortie:** 24V

**Puissance:** 80 W

**Tension d'alimentation:** 198 à 264 VAC

**Classe de protection:** IP20

**Dimmable:** Oui

**Longueur:** 227 mm

**Largeur:** 38 mm

**Hauteur:** 30 mm



**Spécificités:** Le Convertisseur 80W variable DALI IP20 est spécialement conçu pour les applications d'éclairage LED Tunable White 24Vdc. Il offre une gradation précise via DALI2 ou AC Push, sur une plage de 1 à 100%. Pour un contrôle par bouton-poussoir, deux boutons sont nécessaires : l'un pour régler la luminosité, l'autre pour ajuster la température de couleur.

**Spécification de gradation:** Plage de gradation 1...100

## CONVERTISSEUR 150W VARIABLE DALI IP20

SKU: 3012

**Nom du produit:** Transformateur LED 24VDC

**Tension de sortie:** 24V

**Puissance:** 150 W

**Tension d'alimentation:** 220 - 240 VAC

**Classe de protection:** IP20

**Dimmable:** Oui

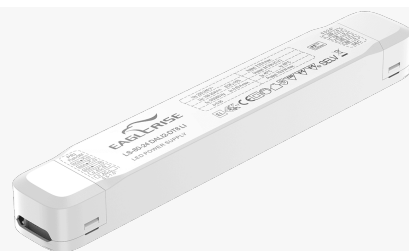
**Longueur:** 340 mm

**Largeur:** 45 mm

**Hauteur:** 30.5 mm

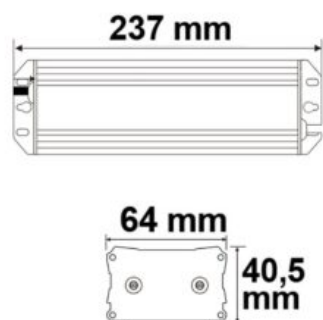


**Spécificités:** Le Convertisseur 150W variable DALI IP20 est spécialement conçu



pour les applications d'éclairage LED Tunable White 24Vdc. Il offre une gradation précise via DALI2 ou AC Push, sur une plage de 1 à 100%. Pour un contrôle par bouton-poussoir, deux boutons sont nécessaires : l'un pour régler la luminosité, l'autre pour ajuster la température de couleur.

**Spécification de gradation:** Plage de gradation 1...100



## CONVERTISSEUR 60W VARIABLE IP65

**SKU:** 3020

**Tension nominale:** 170-250V AC

**Puissance nominale:** 60W

**Matériau:** Aluminium/coulé

**Température ambiante:** -20° - 40°

**Classe de protection:** IP65

**Dimmable:** oui

Plage de variation : 30-100% du rendement lumineux avec un gradateur TRIAC |

Recommandation : utiliser un gradateur à coupure de phase | nécessite une charge minimale de 15W, sortie de gradation : Puits de tension !

**Poids:** 1133 grammes

**Longueur:** 237mm

**Largeur:** 64mm

**Hauteur:** 40,5mm



**Spécificités:** Transformateur moulé, câble de connexion de 300mm des deux côtés, tension de sortie 24V DC 2.5A

**Spécification de gradation:** Plage de variation : 30-100% du rendement lumineux avec un gradateur TRIAC | Recommandation : utiliser un gradateur à coupure de phase | nécessite une charge minimale de 15W, sortie de gradation : Puits de tension !

## CONVERTISSEUR 100W VARIABLE IP65

SKU: 3021

**Tension nominale:** 170-250V AC

**Puissance nominale:** 100W

**Matériau:** Aluminium/coulé

**Température ambiante:** -20° - 40°

**Classe de protection:** IP65

**Dimmable:** oui

Plage de gradation : 30-100% de la puissance lumineuse avec un gradateur TRIAC  
| Recommandation : utiliser un gradateur à coupure de phase | nécessite une charge minimale de 20W, puissance de gradation : puits de tension !

**Poids:** 1144 grammes

**Longueur:** 237mm

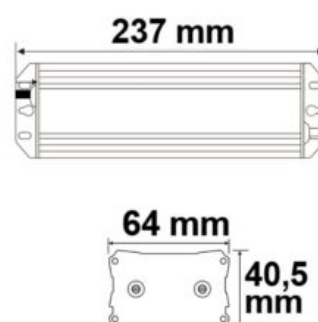
**Largeur:** 64mm

**Hauteur:** 40,5mm



**Spécificités:** Transformateur moulé, câble de connexion de 300mm des deux côtés, tension de sortie 24V DC 4.2A

**Spécification de gradation:** Plage de gradation : 30-100% de la puissance lumineuse avec un gradateur TRIAC | Recommandation : utiliser un gradateur à coupure de phase | nécessite une charge minimale de 20W, puissance de gradation : puits de tension !



## CONVERTISSEUR 200W VARIABLE IP65

SKU: 3022

**Tension nominale:** 220-240V AC

**Puissance nominale:** 200W

**Température ambiante:** -20° - 50°

**Classe de protection:** IP67

**Dimmable:** oui

gradable via un actionneur de gradation TRIAC | recommandation : utiliser un gradateur à coupure de phase | nécessite une charge minimale d'environ 10W, sortie PWM (330Hz)

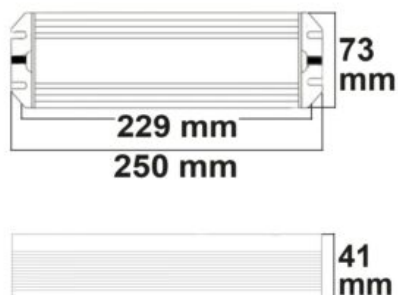
**Poids:** 1300 grammes

**Longueur:** 250mm

**Largeur:** 73mm

**Hauteur:** 41mm





**Spécificités:** Longueur du câble : environ 30 cm

**Spécification de gradation:** gradable via un actionneur de gradation TRIAC | recommandation : utiliser un gradateur à coupure de phase | nécessite une charge minimale d'environ 10W, sortie PWM (330Hz)

## CONVERTISSEUR VARIABLE DALI 75W

**SKU:** 3023

**Nom du produit:** Transformateur LED 24VDC

**Puissance active en watts:** 75

**Tension d'alimentation:** 110 à 277 VAC

**Classe de protection:** IP67

**Dimmable:** Oui

**Longueur:** 180 mm

**Largeur:** 63 mm

**Hauteur:** 35.5 mm





## CONVERTISSEUR 150W VARIABLE DALI IP67

SKU: 3024

**Nom du produit:** Transformateur LED 24 VDC

**Puissance active en watts:** 150

**Tension d'alimentation:** 110 à 277 VAC

**Classe de protection:** IP67

**Dimmable:** Oui

**Longueur:** 219 mm

**Largeur:** 63 mm

**Hauteur:** 35.5 mm



## CONVERTISSEUR 240W VARIABLE DALI IP67

SKU: 3025

**Puissance active en watts:** 240

**Tension d'alimentation:** 100-305 VAC

**Classe de protection:** IP67

**Dimmable:** Oui

**Longueur:** 244 mm

**Largeur:** 71 mm

**Hauteur:** 37.5 mm





## CONVERTISSEUR 150W IP67

SKU: 3030

**Nom du produit:** Transformateur LED 24VDC

**Puissance active en watts:** 150

**Tension d'alimentation:** 100-305VAC

**Classe de protection:** IP67

**Dimmable:** Non

**Longueur:** 219mm

**Largeur:** 63mm

**Hauteur:** 35.5mm



## CONVERTISSEUR 240W IP67

SKU: 3031

**Nom du produit:** Transformateur LED 24 VDC

**Puissance active en watts:** 240

**Tension d'alimentation:** 110 à 277 VAC

**Classe de protection:** IP67

**Dimmable:** Non

**Longueur:** 244 mm

**Largeur:** 71 mm

**Hauteur:** 37.5 mm





## CONVERTISSEUR 300W IP67

**SKU:** 3032

**Nom du produit:** Transformateur LED 24VDC

**Puissance active en watts:** 300

**Tension d'alimentation:** 110 à 277 VAC

**Classe de protection:** IP67

**Dimmable:** Non

**Longueur:** 246mm

**Largeur:** 77mm

**Hauteur:** 39.5mm



# INDEX

## C

Convertisseur 100W non variable IP20 5  
Convertisseur 100W variable IP65 8  
Convertisseur 150W IP67 11  
Convertisseur 150W variable DALI IP20 6  
Convertisseur 150W Variable DALI IP67 10  
Convertisseur 15W non variable IP20 2  
Convertisseur 200W variable IP65 8  
Convertisseur 240W IP67 11  
Convertisseur 240W Variable DALI IP67 10  
Convertisseur 300W IP67 12  
Convertisseur 30W Variable IP20 3  
Convertisseur 45W variable DALI IP20 5  
Convertisseur 50W Variable IP20 3  
Convertisseur 60W variable IP65 7  
Convertisseur 75W non variable IP20 4  
Convertisseur 80W variable DALI IP20 6  
Convertisseur variable Dali 75W 9